

## КРАНЫ С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ NEPTUN STANDARD

## ПАСПОРТ ИНСТРУКЦИЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

Декларация о соответствии:  EAC  
EAЭС N RU Д-РУ.РА02.В.76531/24

Изготовитель гарантирует соответствие качества кранов с электроприводом Neptun Standard требованиям технических условий ТУ 28.14.13-911-3006874-2021 при условии соблюдения правил транспортировки и указаний по установке и эксплуатации.

В течение гарантийного срока покупатель имеет право на ремонт или замену изделия при обнаружении неисправностей, произошедших по вине изготовителя, и при условии выполнения указаний по установке и эксплуатации.

Кран с электроприводом серии Neptun Standard прошел проверку ОТК.

Дата изготовления указана на устройстве.

Дата продажи \_\_\_\_\_

Место печати продавца

### Введение

Компактные шаровые краны с электроприводом могут использоваться в системах контроля протечки воды, системах обогрева, фанкойлах, тепловых насосах или установках с автоматически регулируемой подачей холодной и горячей воды и т. п.

### Технические характеристики Электропривод

#### Серия Neptun Standard

Напряжение питания: Серия Neptun Standard 230В Серия Neptun Standard 12В	230 В~ 50 Гц, от 6 до 16 В ~
Потребляемая мощность: Серия Neptun Standard 230В Серия Neptun Standard 12В	10 Вт, 3 Вт
Время срабатывания	20 с
Степень защиты	IP66
Окружающая температура воздуха при эксплуатации	0 °С ... + 60 °С
Допустимая влажность окружающей среды	не более 95 % (без конденсации)
Крутящий момент: Серия Neptun Standard 230В Серия Neptun Standard 12В	8 Н·м 12 Н·м
Материал шестеренок электропривода	сталь

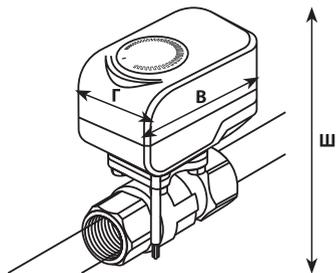
### Шаровой кран

Диаметр условного прохода, DN	1/2", 3/4", 1
Условное нормативное давление, PN	20 бар
Рабочие жидкости	вода или любая жидкость, совместимая с P.T.F.E и EPDM.
Максимальная температура рабочей среды	до 120 °С
Класс по типу проточной части затворного органа	полнопроходный
Тип концевой резьбы	трубная G1/2" ~G1"
Материал корпуса	латунь CW617N
Материал шара	латунь CW617N
Материал штока	латунь CW617N
Уплотнение шара	2 кольца из EPDM. 2 кольца P.T.F.E.
Уплотнение штока	2 кольца из FPM

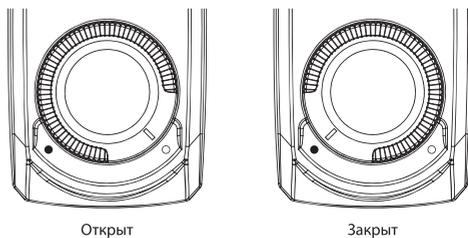
### ВНИМАНИЕ!

Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию изделия без предварительного уведомления.

## Установочные размеры (мм):



## Индикация состояния крана



Модель	Масса (г), не более	Габаритные размеры (мм) Ш x В x Г, не более
Neptun Standard 230B ½	650	115x100x55
Neptun Standard 230B ¾	750	120x100x55
Neptun Standard 230B 1	950	136x110x55
Neptun Standard 12B ½	650	115x100x55
Neptun Standard 12B ¾	750	120x100x55
Neptun Standard 12B 1	950	136x110x55

## Транспортировка и хранение

Кран шаровой с электроприводом допускается транспортировать всеми видами транспорта в соответствии с правилами, действующими на конкретном виде транспорта, с соблюдением условий транспортирования группы С по ГОСТ 23216 78.

Краны шаровые с электроприводом должны храниться с соблюдением условий хранения 2 (С) по ГОСТ 15150-69.

## Меры безопасности

Кран шаровой с электроприводом соответствует техническому регламенту таможенного союза ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного

## Схемы подключения

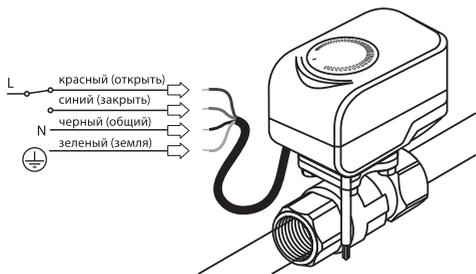


Рис. 1 Электрическая схема подключения крана с электроприводом серии Neptun Standard 230B

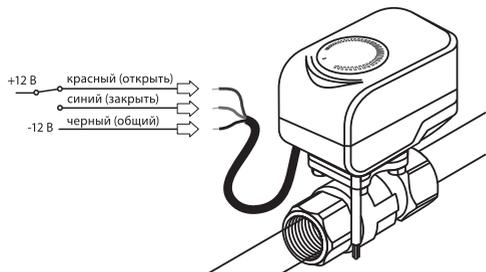


Рис. 2 Электрическая схема подключения крана с электроприводом серии Neptun Standard 12B

оборудования», ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств», ТР ТС 010/2011 «О безопасности машин и оборудования».

Подключение крана шарового с электроприводом должно производиться квалифицированным электриком.

Все работы по монтажу и подключению крана шарового с электроприводом следует проводить при отключенном напряжении питания.

Срок службы изделия не менее 7 лет.

## Гарантийные обязательства

**Гарантийный срок: 6 лет со дня продажи**

Гарантийные обязательства не распространяются на краны с электроприводом имеющие механические повреждения, а также если дефект возник в результате неправильного монтажа, подключения и эксплуатации данных приборов.

Произведено в РФ  
 ООО «Груп Атлантик Теплолюкс»  
 141008, Московская область, г. Мытищи,  
 Проектируемый пр-д 5274, стр. 7,  
 Тел./факс: +7 495 728-80-80;  
 garant@groupe-atlantic.ru  
 www.teploluxe.ru